البندقية الآلية.FAMAS F1.تقرير عن البندقية الآلية الفرنسية.FAMAS F1.موسوعة الاسلحة

صورة



البندقية الآلية FAMAS F1

البندقية الآليةFAMAS F1.

الخلفية التاريخية

تعد البندقية فاماس FAMAS G2، هي البندقية القياسية لسلاح الخدمة في الجيش الفرنسي، منذ بدء إنتاجها، عام 1975.

والبندقية فاماس سهلة التشغيل ودقيقة في إصابة الهدف؛ ويمكنها، أيضاً، إطلاق قنابل يدوية بكفاءتها نفسها في استخدام الخرطوش من عيار 5.56 مم بجميع أنواعه، إلا أن الأداء الأمثل لها يتحقق فقط بذخيرة الخدمة الفرنسية .Type France

يستخدم هذا السلاح مزلاجاً من جزءين في نظام الارتداد الغازي المؤخر، وله غرفة احتراق محززة لتيسير إخراج الطلقة منها؛ لذا من السهل التعرف على خرطوش هذا السلاح من خلال علاماته الطولية.

طلب الجيش الفرنسي من الشركة المنتجة جيات Giat، بمدينة فرساي الفرنسية، إنتاج نسخة مشابهة تماماً لهذه البندقية، لسلاح الخدمة. وهذه النسخة تُستخدم للتدريب، وهي ذات خرطوش محيطي الشعلة من عيار .0.22

أُطلق على البندقية فاماس F1، هذا الاسم بعد أن ظهر نموذج جديد من هذا السلاح، وأُطلق عليه فاماس G2، أو F2، وهو لا يختلف من الناحية الميكانيكية عن النموذج F1، ويستخدم الذخيرة الفرنسية نفسها؛ ولكنها مطورة ببعض الاستخدامات التي طلبها الجيش الفرنسي، مثل واقٍ يدوي بالحجم الطبيعي، بدلاً من واقي الزناد الصغير، ما يسمح باستخدام البندقية عند

ارتداء الرامي للملابس القطبية، أو الملابس الواقية من تأثيرات أسلحة الدمار الشامل. ولكن التعديل الأهم كان في مبيت مخزن البندقية، الذي يعتمد على مقاييس حلف شمال الأطلسي لتشغيل البندقية مخازن مماثلة لمخازن البندقية M16.

1. الوصف

تحمل البندقية شكل غريب أقرب إلى القربينة (الرشاش القصير)، وقد صُممت المسددات المعدنية في الحامل العلوي للبندقية، الذي هو مجهز، أيضاً، لاستقبال منظار تليسكوبي بصري.
الأخمص قابل للطي، ما يسهل عملية التداول والنقل، ويمكنها العمل بالكفاءة نفسها سواء كان الأخمص ممدوداً أو مطوياً.
مقدم الماسورة مجهز بمانع ضوء اللهب، والذي من شأنه، أيضاً، تقليل رد الفعل الناتج عن الرمي، وكذلك إطلاق قنابل يدوية.
داخل واقي الزناد، وأمام الزناد مباشرة، توجد عتلة انتقاء طريقة الرمي، فردية أو آلية.
تحمل البندقية علامات مميزة، فعلى الجانب الأيمن لمبيت الخزانة كُتب FA. MAS 5.56 F1، وجوارها الرقم المسلسل للسلاح، مكرر على الماسورة.

2. بلد المنشأ: فرنسا.

3. الاستخدام: تسليح شخصي لوحدات الجيش والقوات الخاصة، ومنها نموذج خاص للتدريب على الرماية.

4. المستخدمون: سلاح البحرية والجيش الفرنسي، ووحدات الكوماندوز البحرية، وجيوش أخرى عديدة تعتمد في تسليحها على السلاح الفرنسي.

5. النماذج المنتجة: النموذج FAMAS F1، والنموذج FAMAS للتدريب.

المواصفات العامة والفنية

1. الأبعاد

757 مم (29.80 بوصة).
أ. الطول الإجمالي
488 مم (19.20 بوصة).
ب. طول الماسورة

2. الوزن فارغة: 3.61 كجم.

3. الحلزنة: ماسورة محلزنة ست حلزنات (إلى اليمين).

4. التلقيم: خزانة صندوقية، قابلة للنزع.

5. الذخيرة

أ. عيار 5.56 × 45 مم (Type France ذخيرة عمليات).
ب. خرطوشة محيطية الشعلة، عيار 0.22 مم (ذخيرة تدريب).

ج. قنابل يدوية.

.6سعة الخزانة 25 :طلقة (عيار 5.56 مم.(

.7معدل الرمي 950 :طلقة/ دقيقة.

.8آلية التشغيل :دفع خلفي مؤخر.

.9الإقفال :قدرة ذراعية تفاضلية.

.10المسددات

أ. مسددات معدنية قمحة في الأمام، فرضة خلفية قابلة للضبط.
ب. منظار تليسكوبي بصري.

.11المدى الفعال

أ. بأجهزة تسديد معدنية: حتى 450 م.
ب. بأجهزة تسديد تليسكوبية بصرية: حتى 600 م .

.12آلية الآمان

أ. مبدل دوار داخل مقدمة واقي الزناد، يعمل كممسك أمان، ومنتقاة للرمي.
ب. عندما يكون متوازياً مع محور الماسورة، يكون السلاح مؤمناً.
ج. عندما يُحول إلى جهة اليمين، يكون الرمي فردي (طلقة/ طلقة.(
د. عندما يُحول إلى جهة اليسار، يكون الرمي آلي.
هـ. وعندما يكون المبدل في موضع الرمي الآلي، فإن تشغيل الزر تحت حاضنة الأخمص وخلف الزناد، يجعل السلاح يطلق رشقاً (من ثلاث طلقات.(

.13طريقة التفريغ

أ. اضغط على ممسك الخزانة (أمام المخزن مباشرة.(

ب. انزع الخزانة، إلى أسفل.

ج. اسحب مقبض الصلي (يمين المستقبل ومقبض الحمل)، لإخراج أي طلقة باقية من غرفة الاحتراق .

د. تفحص غرفة الانفجار من خلال فتحة اللفظ، وتأكد من خلوها.

هـ. أفلت مقبض الصلي، لتعود الأجزاء إلى الأمام.
و. اضغط على الزناد والماسورة في اتجاه آمن.

.14المصنعون :شركة) Giat Industries فرنسا.(